

PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande

Standardportfölj för kombinationsboxar.

Skydda och övervaka strängar i en solpark.

Weidmüller har utvecklat en komplett portfölj av standard PV DC-kombinationsboxar för solparker. Dessa produkter har för avsikt att på ett effektivt och konkurrenskraftigt sätt använda de vanligaste lösningarna för sådana ändamål. Vår generation X erbjuder från 6 upp till 32 ingångar i ett komplett produktsortiment för övervakade och icke-övervakade kombinationsboxar, vilket gör det möjligt för våra kunder att dra nytta av Weidmüllers erfarenhet och kvalitetsengagemang. Gen X

Allmänna beställningsdata

Utförande	Fotovoltaik, Bestyckad kapsling, Kopplingslåda, Med säkringshållare, Överspänningsskydd II, Förskruvning, för väggmontering, Växla frånskiljare
Art.nr.	8000050569
Typ	PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP
GTIN (EAN)	8430243407137
Förp.	1 items
Leveransstatus	Avanmald

PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Mått och vikter

Djup	300 mm	Byggdjup (tum)	11.811 inch
Höjd	835 mm	Bygghöjd (tum)	32.874 inch
Bredd	635 mm	Byggbredd (tum)	24.9999 inch
Nettovikt	27000 g		

Temperaturer

Omgivningstemperatur	-20 °C...50 °C
----------------------	----------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel
REACH SVHC	Lead 7439-92-1

Elektriska egenskaper DC

Märkspänning	1500 V	Bryteffekt AC	400 A (DC21B 1500 V)
Jordning	Direkt vid VPU:n	Överspänningsskydd, DC-sida	1500 V typ II med fjärrkontakt, 1500 V klass II

Ingångar DC

Antal ingångar	20	Antal ingångar DC	20
Anslutningstyp DC-ingångsledning	Skruvanslutning	Anslutning DC-ingångsledning (-)	Skruvanslutning
Antal maximala effektpunkter (MPP)	1	Anslutning DC-ingångsledning (+)	Skruvanslutning
Säkringstyp	Säkringshållare med säkring	Säkringarnas position	positiva och negativa ingångar
Typ av säkring	10 mm x 85 mm , 15 A	Antal inmatade strängar per MPP	19 / 20

Normer och standarder

Normer	EN 61439-2:2011, IEC 61439-2 ed 3.0
--------	-------------------------------------

Strängövervakning DC

Övervakningsfunktion	Inte övervakad
----------------------	----------------

Utgångar DC

Anslutning DC-utgångsledning	M12	Anslutningstyp DC-utgångsledning	Skruvanslutning
Antal utgångar DC	2	Lastfrånskiljaren har hjälpkontakt	Ja

GAK Kapsling

Monteringstyp	Väggmontering, Montageplatta	Skyddsklass	IP65
---------------	------------------------------	-------------	------

PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Tekniska data****Klassificeringar**

ETIM 8.0	EC003857	ETIM 9.0	EC003857
ETIM 10.0	EC003857	ECLASS 14.0	22-57-02-92
ECLASS 15.0	22-57-02-92		

PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Kapverktyg



Kapverktyg för ledare upp till 8 mm, 12 mm, 14 mm och 22 mm ytterdiameter. Den speciella knivgeometrin tillåter nypningsfri kapning av koppar- och aluminiumledare med minimal fysisk ansträngning. Kapverktygen (KT 8 till KT 22) levereras även med VDE- och GS-testad skyddsisolering upp till 1 000 V enligt EN/IEC 60900.

Allmänna beställningsdata

Typ	KT 14	Utförande
Art.nr.	1157820000	Kapverktyg, Enhandskapverktyg
GTIN (EAN)	4032248945344	
Förp.	1 ST	

Verktyg



- för fintrådiga och massiva ledare med specialisoleringsmaterial
- hög avisoleringskvalitet för industriell användning (motsvarande kraven inom flygindustrin)
- speciella formknivar möjliggör avisolering av speciella ledarisoleringar och ledaruppbyggnader
- Avisoleringslängd inställningsbar med anslag
- hög flexibilitet genom utbytbara avisoleringsenheter
- hög repeternoggrannhet i avisoleringsresultatet
- inga skador på ledaren
- hög stabilitet för lång livslängd och hög pålitlighet
- integrerad skärfunktion

Allmänna beställningsdata

Typ	MULTI-STRIPAX PV	Utförande
Art.nr.	1190490000	Fotovoltaik, Stickkontakt
GTIN (EAN)	4032248973262	
Förp.	1 ST	

Spår-Skruvmejsel



VDE-isolerad spårskruvmejsel, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, klingprofil enligt DIN 5264, ISO 2380/1, SoftFinish-handtag

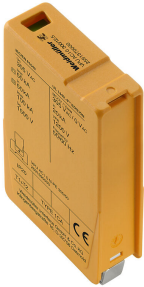
PV 220S0F0C15V003TXPX15PJP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör**Allmänna beställningsdata**

Typ	SDIS 1.0X5.5X125	Utförande
Art.nr.	9008410000	Skruvmejsel, Skruvmejsel
GTIN (EAN)	4032248056378	
Förp.	1 ST	

Utbytesavledare**Allmänna beställningsdata**

Typ	VPU II 0 PV 1500V DC	Utförande
Art.nr.	1351480000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories
GTIN (EAN)	4050118158632	
Förp.	1 ST	
Typ	VPU PV II 0 1500	Utförande
Art.nr.	2530630000	Surge voltage arrester, Low voltage, Accessories, Spare arrester
GTIN (EAN)	4050118540840	
Förp.	9 ST	